

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 8 月 25 日 (25.08.2005)

PCT

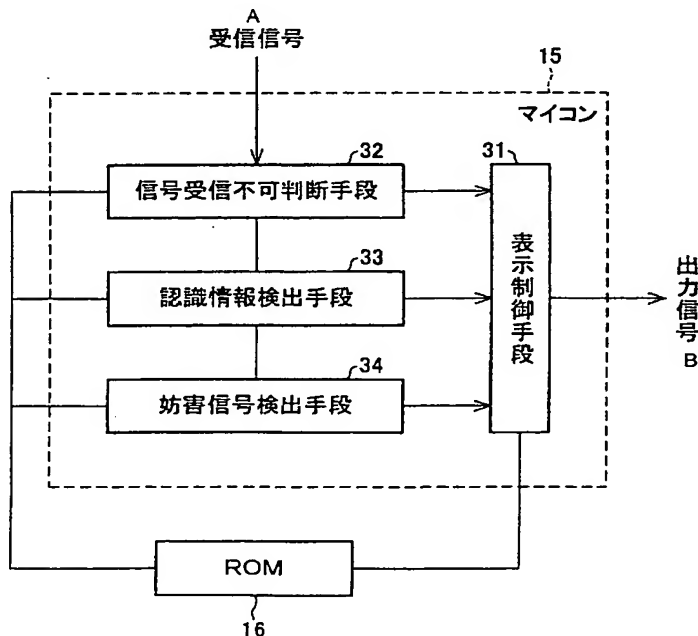
(10) 国際公開番号
WO 2005/078944 A1

- (51) 国際特許分類⁷: H04B 1/16, H04N 5/44
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/002057
(22) 国際出願日: 2005 年 2 月 10 日 (10.02.2005)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ: 特願2004-037182 2004 年 2 月 13 日 (13.02.2004) JP
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): シャープ株式会社 (SHARP KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒5458522 大阪府大阪市阿倍野区長池町 2 2 番 2 2 号 Osaka (JP).
(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 西田 伸一 (NISHIDA, Shinichi). 岩元 祐介 (IWAMOTO, Yuh-suke).
(74) 代理人: 特許業務法人原謙三国際特許事務所 (HARAKENZO WORLD PATENT & TRADE-MARK); 〒5300041 大阪府大阪市北区天神橋 2 丁目北 2 番 6 号 大和南森町ビル Osaka (JP).
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,

[続葉有]

(54) Title: DISPLAY APPARATUS, WIRELESS TRANSMITTING/RECEIVING SYSTEM, DISPLAY METHOD, DISPLAY CONTROL PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM

(54) 発明の名称: 表示装置および無線送受信システム、表示方法、表示制御プログラムおよび記録媒体



A... RECEIVED SIGNAL
15... MICROCOMPUTER
32... SIGNAL RECEPTION IMPROPERNESS DETERMINING MEANS
33... DETERMINATION INFORMATION DETECTING MEANS
31... DISPLAY CONTROL MEANS
34... JAMMING SIGNAL DETECTING MEANS
B... OUTPUT SIGNAL

(57) Abstract: A display apparatus wherein if any video signal can not be normally received, a display is provided to allow the viewer to determine whether it is caused by a jamming in the frequency band used for the wireless communication. The display apparatus (B), which receives at least video signals by use of wireless communication, comprises wireless receiving means (9) for receiving the video signals transmitted by wireless; jamming signal detecting means (15) for detecting any jamming signals other than the video signals in the frequency band used for the wireless communication; and jamming signal information outputting means (15) for outputting jamming signal information indicative of the existence of the jamming signals in accordance with the detection of the jamming signals.

(57) 要約: 本発明の表示装置は、映像信号が正常に受信できない場合、その要因が、無線通信の使用周波数帯域における妨害電波によるものか否かを認識することができる表示を行なうことを目的としてなされたものである。すなわち、本発明の表示装置は、無線通信により少なくとも映像信号を受信する表示装置 (B) であって、無線で送信される映像信

号を受信する無線受信手段 (9) と、前記

[続葉有]



LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護
が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA,
SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ,
BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE,
BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,

2文字コード及び他の略語については、定期発行される
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。